



Rastreo Pulmonar

Usted está programado(a) para un rastreo o “scan” pulmonar. Este rastreo le ayuda a su médico a descubrir si hay algún cambio fuera de lo normal en el flujo sanguíneo o en el flujo aéreo de sus pulmones. Es una manera segura, efectiva y sin dolor de obtener información a través de placas (similar a los rayos x) de la sangre y el aire de sus pulmones. El rastreo utiliza pequeñas cantidades de materiales radioactivos. El rastreo se llevará a cabo en el Departamento de Medicina Nuclear.

Preparación: No es necesaria ninguna preparación especial. Puede comer y tomar lo que desee antes del rastreo.

Procedimiento: *Estudio del flujo sanguíneo*
Usted recibirá una pequeña cantidad de un compuesto radioactivo a través de una vena. Entonces se sentará en una silla mientras que se toman placas de sus pulmones con una máquina muy sensible, conocida como una cámara gamma. Este dispositivo recibe y registra la radiación. Permanezca muy quieto mientras que se toman estas placas.

Estudio del flujo aéreo
Le colocarán una pinza en su nariz y esto puede ser incómodo. Después le pedirán que inhale ya sea un gas o un rocío radioactivo. Usted lo inhalará a través de una boquilla. Se utilizará una cámara gamma para seguir, con placas, el flujo aéreo en sus pulmones.

El rastreo dura alrededor de 1 a 2 horas.

El rastreo no produce dolor; la única sensación desagradable que puede sentir será la inyección en su vena.

Después del procedimiento: Si tiene alguna duda acerca del procedimiento, por favor pregunte. Su enfermera y médico están listos para ayudarle en cualquier momento.

Instrucciones especiales:

- Por favor infórmele al médico si tiene un defecto septal atrial o ventricular.
- Debido a que utiliza radioactividad, este rastreo no se lleva a cabo en mujeres embarazadas. *Si está embarazada o piensa que podría estar embarazada, por favor infórmele a su médico inmediatamente para que así se pueda tomar una decisión acerca de este estudio.*
- *También por favor infórmele a su médico inmediatamente si está lactando (amamantando). Algunos rastreos se pueden llevar a cabo en mujeres que están lactando si ellas están dispuestas a dejar de amamantar por un tiempo.*



5/2001

Esta información está preparada específicamente para los pacientes que participan en la investigación clínica en el Centro Clínico Warren Grant Magnuson en los Institutos Nacionales de Salud y no es necesariamente aplicable a los individuos que son pacientes en otra parte. Si tiene alguna pregunta acerca de la información presentada aquí, hable con un miembro de su equipo de atención médica.

¿Tiene preguntas acerca del Centro Clínico?
OCCC@cc.nih.gov

En donde sea aplicable, los nombres patentados de productos comerciales se proporcionan solamente como ejemplos ilustrativos de productos aceptables y no implica un respaldo por parte del NIH para dichos productos; ni tampoco el hecho de que el nombre de un producto de patente en particular no se identificó implica que dicho producto no sea satisfactorio.

Institutos Nacionales de Salud
El Centro Clínico Warren Grant Magnuson
Bethesda, MD 20892